

ساخت پرینتر 3 بعدی پروسا i3

قسمت سوم

برگرفته از سایت خوب : www.instructables.com به معنی می توان ساخت.

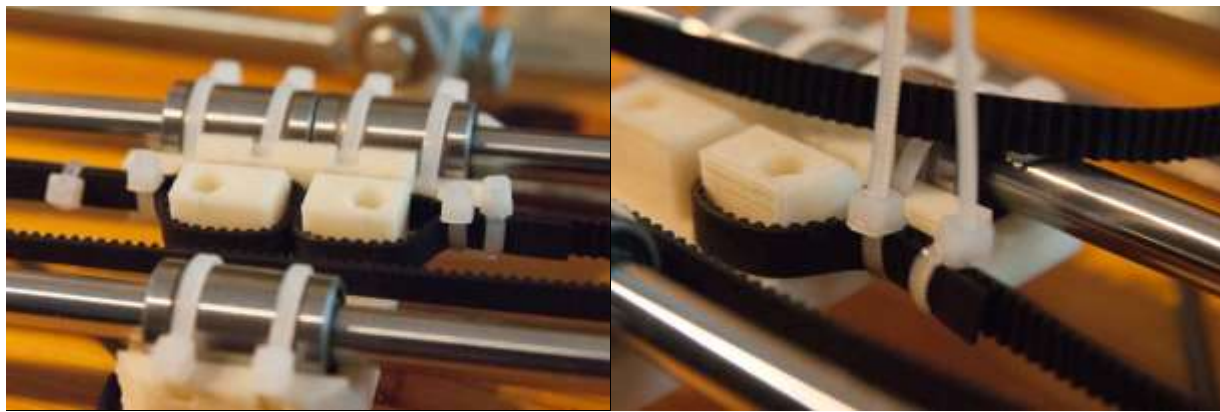
نویسنده : SteveRoyon March 5, 2014

ترجمه و ویرایش : بهزاد گرامی زاده Bgeramizadeh@yahoo.com

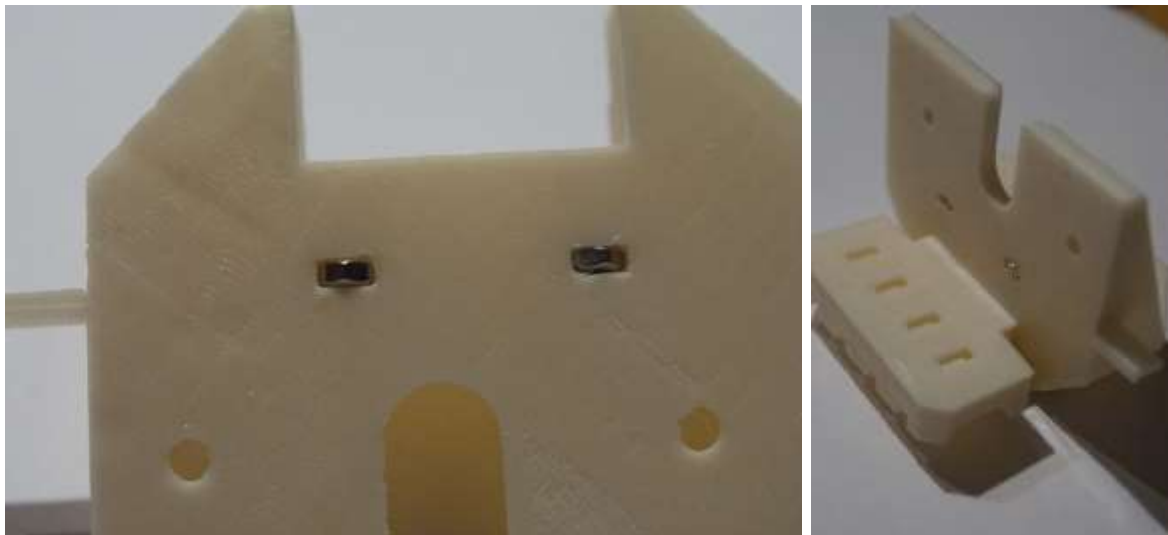
آدرس سایت اصلی :

<http://www.instructables.com/id/Building-a-Prusa-i3-3D-Printer/>

در قسمت قبل دیدیم:



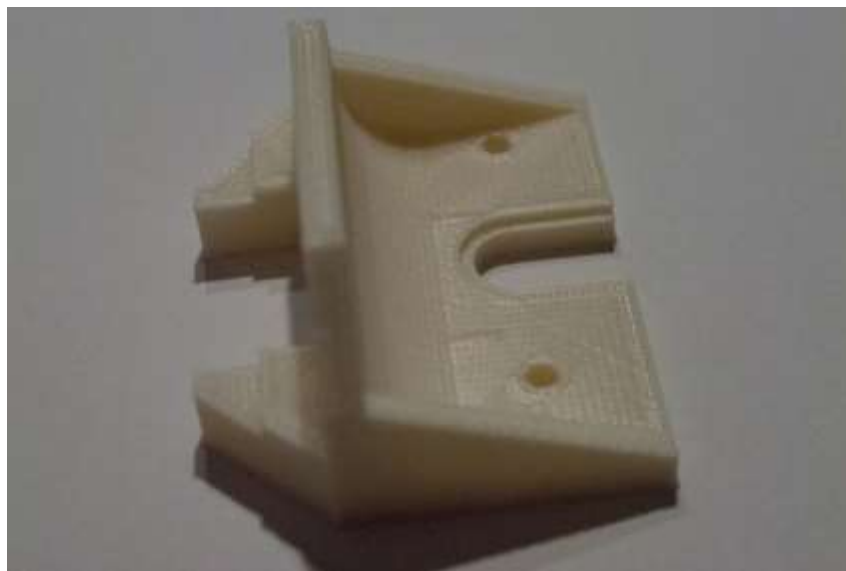
اکسترودر hotend با قسمت زیر نصب می شود.



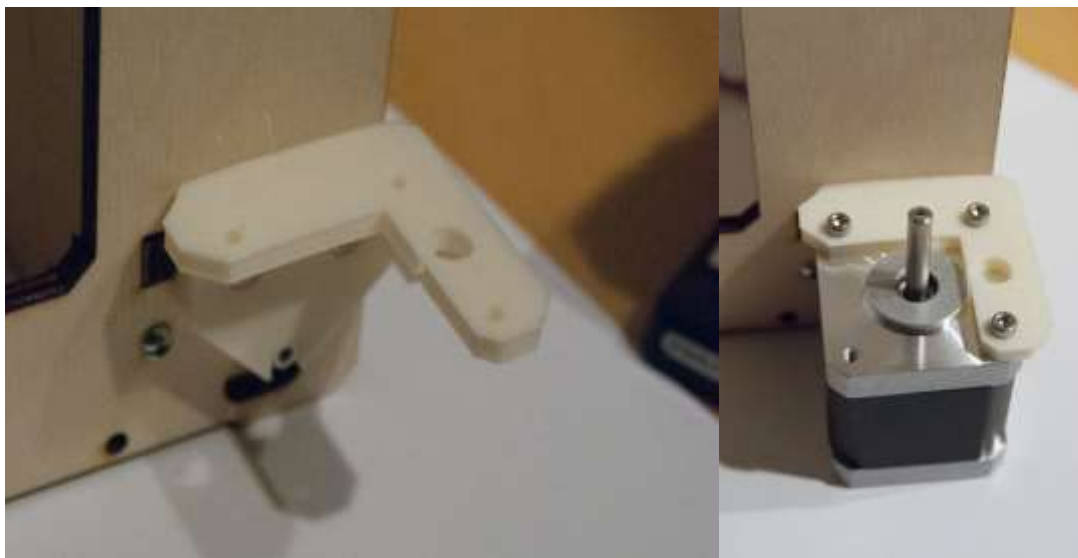
دو عدد مهره M3 و پیچ 3 میلیمتری طول 25mm

ساخت پرینتر 3 بعدی مدل پروسا i3

قسمت سوم



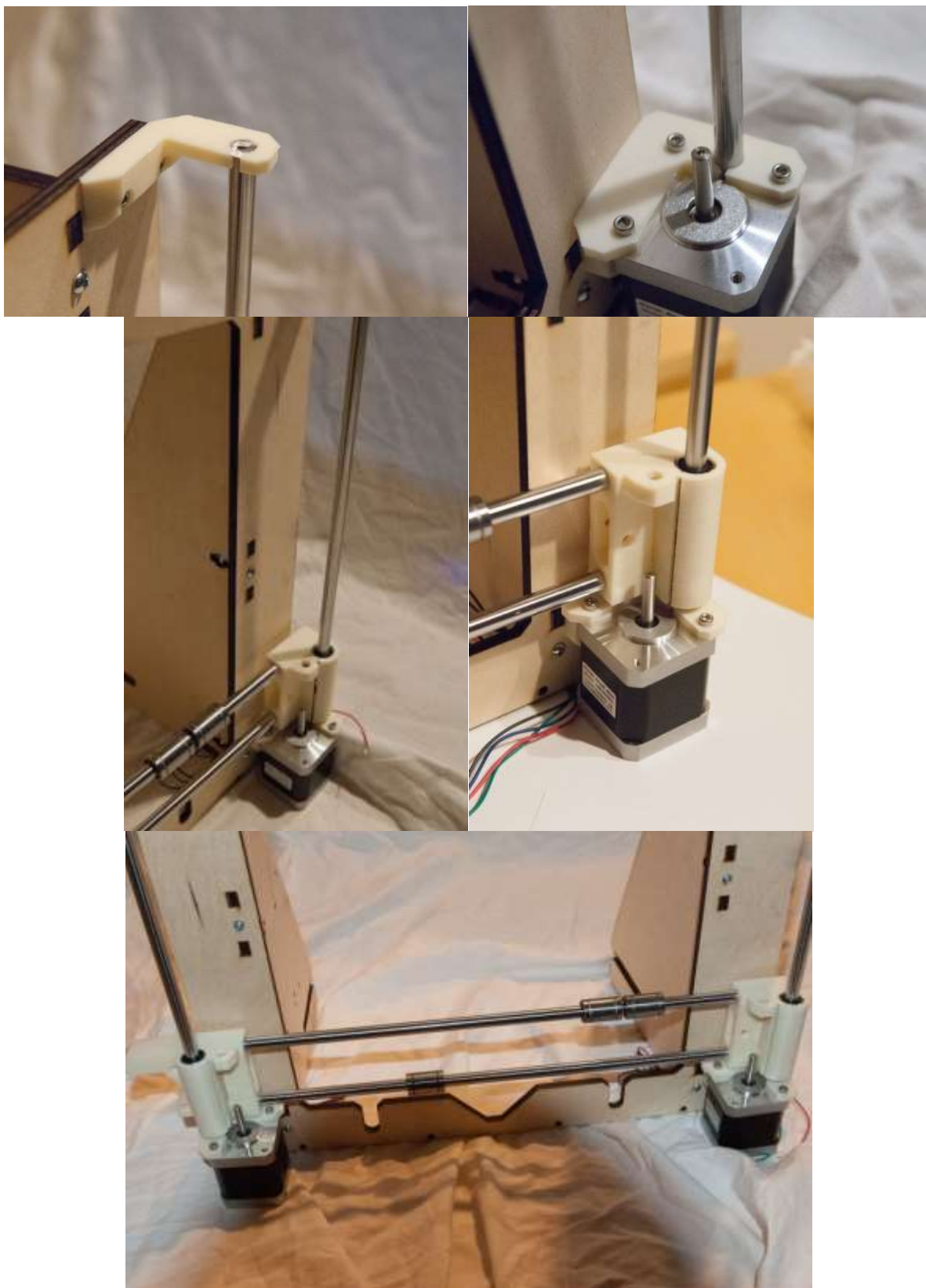
نصب موتورهای محور Z در عکسها دیده می شود.
3 عدد پیچ 10mm M3 برای نصب موتورها است



ساخت پرینتر 3 بعدی مدل پروسا i3

قسمت سوم

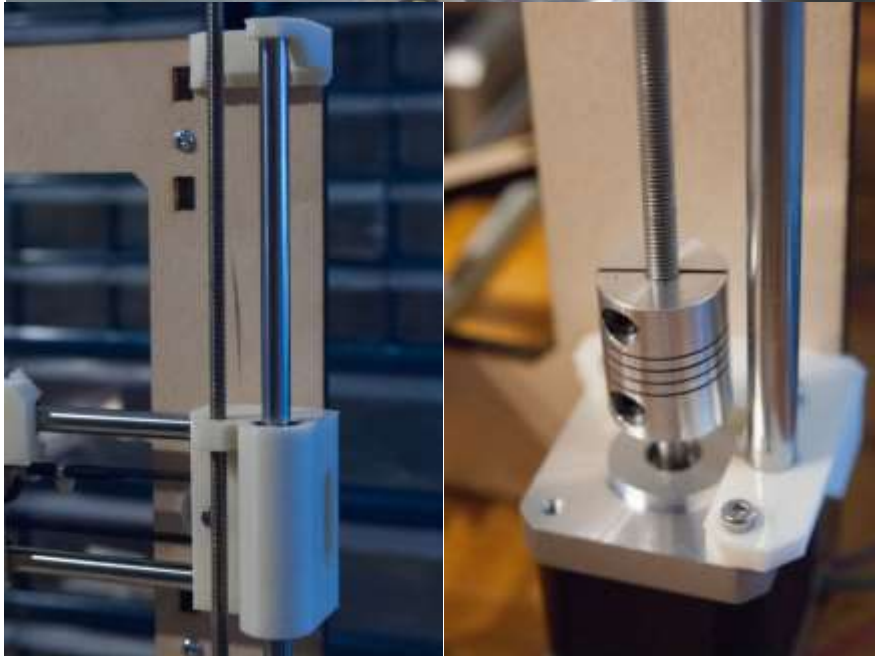
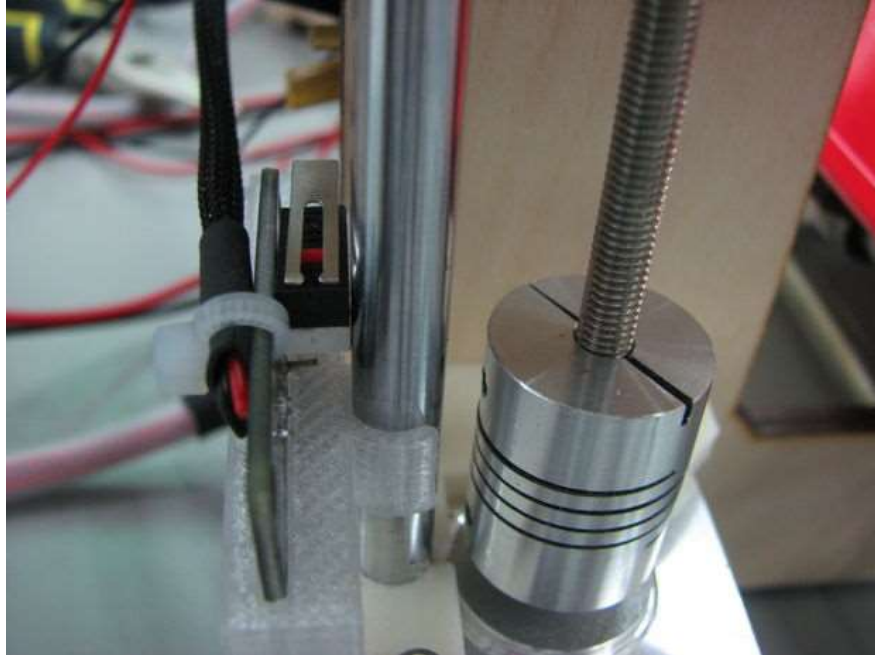
2 عدد میله شفت 8 میلیمتری طول 320 میلیمتر را در جای خودشان محکم می کنیم.



ساخت پرینتر 3 بعدی مدل پروسا i3

قسمت سوم

دو عدد پیچ M5 به طول 310 میلیمتر که بهتر است از جنس فولاد زنگ نزن (استنلس استیل) باشد با کوپلینگ به روی شفت موتورهای محور Z نصب شده و محور X را بالا و پایین می برد .

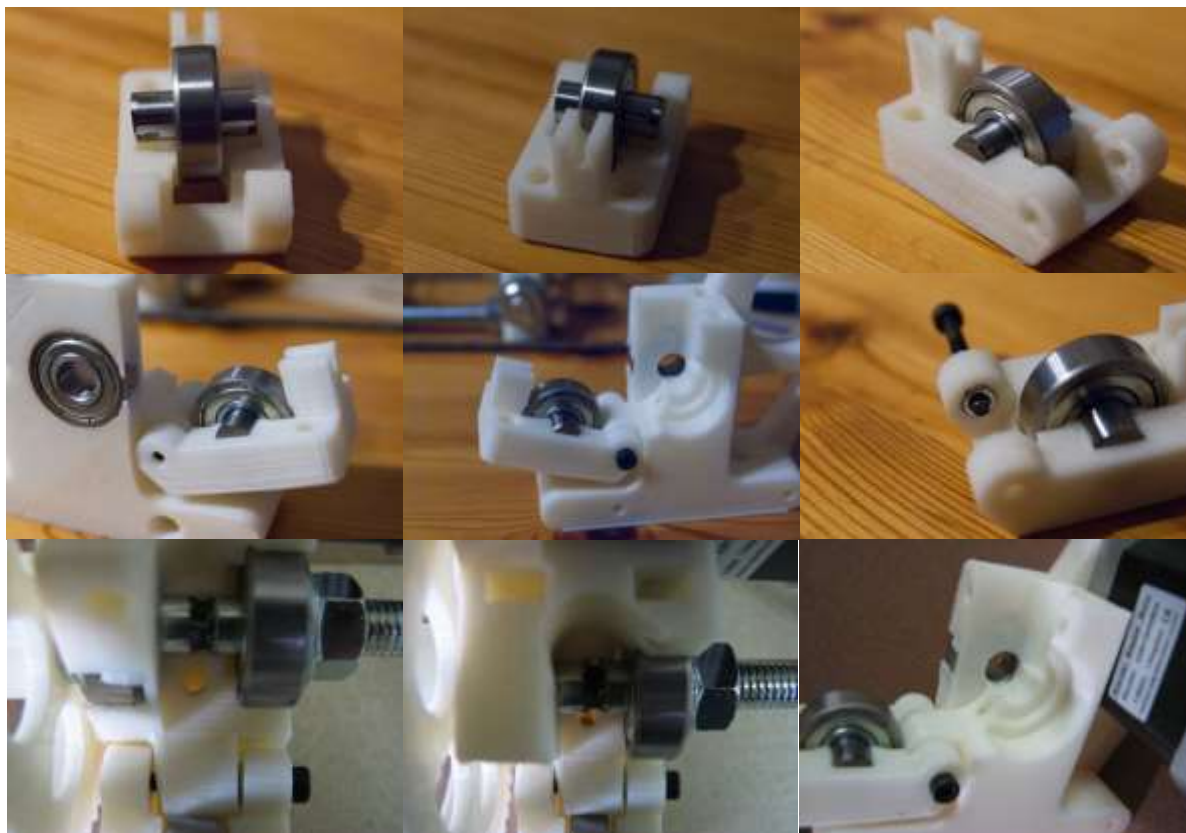


ساخت پرینتر 3 بعدی مدل پروسا i3

قسمت سوم

اکسترودر:

در این مدل از پروسا اکسترودر را با کمک قطعات پرینت شده و موتور پله ای مونتاژ می کنیم.



ساخت پرینتر 3 بعدی مدل پروسا i3

قسمت سوم

